

ويتم استخراج تكالفة المخزون آخر السنة وتكلفة البضاعة المباعة على النحو التالي:

١) تكالفة المخزون آخر السنة:

البيان	عدد الوحدات	$\times$	تكلفة الوحدة	التكلفة الإجمالية
مخزون أول السنة	١٠٠٠	$\times$	١٠	١٠٠٠ ريال
٧/٢٣ مشتريات	٢٠٠٠	$\times$	١٢	٢٦٠٠ ريال
تكلفة المخزون آخر السنة	٣٠٠٠			٣٦٠٠ ريال

٤) تكلفة البضاعة المباعة:

$$\text{تكلفة البضاعة المباعة} = \text{تكلفة البضاعة المتاحة للبيع} - \text{تكلفة المخزون آخر السنة}$$

$$= ٤٠٤٥٠٠ \text{ ريال} - ٣٦٠٠ \text{ ريال}$$

$$= ٣٦٨٥٠٠ \text{ ريال}$$

#### مقارنة بين طرق تحديد تكلفة المخزون:

تحتلت الأرقام المستخرجة لتكلفة المخزون آخر الفترة وتكلفة البضاعة المباعة باختلاف الطريقة

المتبعة كما هو مبين في الجدول التالي:

طرق تحديد تكلفة المخزون			البيان
الوارد أخيراً صادر أولاً	الوارد أولاً صادر أولاً	متوسط التكلفة المرجح	
٣٦٠٠	٤٠٥٠٠	٣٧٣٥٠	تكلفة المخزون آخر الفترة
٣٦٨٥٠٠	٣٦٤٠٠	٣٦٧١٥٠	تكلفة البضاعة المباعة

بالمقارنة بين الطرق نجد أن كلاً من تكلفة المخزون آخر الفترة وتكلفة المبيعات تختلف حسب اختلاف الطريقة المتبعة مما يؤدي بدوره إلى اختلاف صافي الربح. فلو فرض إن صافي المبيعات كان ٤٠٠٠٠ ريال فيكون صافي الربح كالتالي: